

## Database model documentation

# Table of contents

<b>1. Model details</b>	<b>3</b>
<b>2. Tables</b>	<b>4</b>
2.1. Table Cliente	4
2.2. Table Venda	4
2.3. Table Funcionario	4
2.4. Table Notificacao	4
2.5. Table Evento	5
2.6. Table FuncionariosConvidados	5
2.7. Table NotificacaoConvidados	5
2.8. Table Presenca	5
2.9. Table InteracaoCliente	6
2.10. Table AgendamentoInteracao	6
2.11. Table Funil_Vendas	6
2.12. Table HistoricoFunil	6
2.13. Table ContatoCliente	7
<b>3. References</b>	<b>8</b>
3.1. Reference Venda_Funcionario	8
3.2. Reference Cliente_Funcionario	8
3.3. Reference Notificacao_Evento	8
3.4. Reference FuncionariosConvidados_Funcionario	8
3.5. Reference FuncionariosConvidados_Evento	8
3.6. Reference NotificacaoConvidados_FuncionariosConvidados	8
3.7. Reference NotificacaoConvidados_Notificacao	8
3.8. Reference Presenca_FuncionariosConvidados	8
3.9. Reference Venda_Cliente	9
3.10. Reference InteracaoCliente_Funcionario	9
3.11. Reference InteracaoCliente_Cliente	9
3.12. Reference AgendamentoInteracao_Funcionario	9
3.13. Reference AgendamentoInteracao_Cliente	9
3.14. Reference Cliente_Funil_Vendas	9
3.15. Reference HistoricoFunil_Cliente	9
3.16. Reference HistoricoFunil_Funil_Vendas	9
3.17. Reference ContatoCliente_Cliente	9
3.18. Reference Funcionario_Funcionario	10
3.19. Reference Evento_Funcionario	10

# 1. Model details

**Model name:**

Database Synch

**Version:**

2.4

**Database engine:**

MySQL

**Description:**

## 2. Tables

### 2.1. Table Cliente

#### 2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
cli_id	int	PK	
cli_nome	nvarchar(100)		
cli_endereco	nvarchar(255)		
func_id	int		
funil_id	int		

### 2.2. Table Venda

#### 2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
ven_id	int	PK	
func_id	int		
data_venda	date		
total	int		
cli_id	int		

### 2.3. Table Funcionario

#### 2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
func_id	int	PK	
func_nome	nvarchar(100)		
func_endereco	nvarchar(255)		
func_genero	nvarchar(10)		
func_telefone	varchar(20)		
func_cargo	varchar(50)		
func_email	nvarchar(255)		
func_local	varchar(100)		
func_nivel_acesso	varchar(50)		
senha_hash	nvarchar(255)		
gerente_id	int	null	

### 2.4. Table Notificacao

#### 2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
notifica_id	int	PK	
notifica_titulo	varchar(100)		
notifica_corpo	longtext	null	
Evento_evento_id	int		

## 2.5. Table Evento

### 2.5.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
evento_id	int	PK	
titulo	varchar(100)		
desc	longtext		
data_ini	datetime		
duracao_h	int		
link	int		
status	varchar(30)		
organizador_id	int		

## 2.6. Table FuncionariosConvidados

### 2.6.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
evento_id	int	PK	
func_id	int	PK	

## 2.7. Table NotificacaoConvidados

### 2.7.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
evento_id	int	PK	
func_id	int	PK	
notifica_id	int	PK	
status_leitura	bool		
data_leitura	datetime	null	
prioridade	varchar(20)		

## 2.8. Table Presenca

### 2.8.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
presenca_id	int	PK	
presente	bool		

razao_recusa	longtext	null	
data_termino	datetime	null	
link_feedback	longtext	null	
evento_id	int		
func_id	int		

## 2.9. Table InteracaoCliente

### 2.9.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
interacao_id	int	PK	
data_interacao	date		
tipo_interacao	varchar(20)		
relatorio_interacao	varchar(255)		
func_id	int		
cli_id	int		

## 2.10. Table AgendamentoInteracao

### 2.10.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
agendamento_interacao	int	PK	
data_marcada	datetime		
tipo_interacao	varchar(20)		
status	varchar(20)		
notas	varchar(255)	null	
func_id	int		
cli_id	int		

## 2.11. Table Funil\_Vendas

### 2.11.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
funil_id	int	PK	
estagio_nome	varchar(20)		

## 2.12. Table HistoricoFunil

### 2.12.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
historico_id	int	PK	

data_movimentacio	timestamp		
cli_id	int		
funil_id	int		

## 2.13. Table ContatoCliente

### 2.13.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
Contato_cliente_id	int	PK	
tipo_contato	varchar(20)		
valor_contrato	nvarchar(255)		
Cliente_cli_id	int		

## 3. References

### 3.1. Reference Venda\_Funcionario

Funcionario	0..*	Venda
func_id	<->	func_id

### 3.2. Reference Cliente\_Funcionario

Funcionario	0..*	Cliente
func_id	<->	func_id

### 3.3. Reference Notificacao\_Evento

Evento	0..*	Notificacao
evento_id	<->	Evento_evento_id

### 3.4. Reference FuncionariosConvidados\_Funcionario

Funcionario	0..*	FuncionariosConvidados
func_id	<->	func_id

### 3.5. Reference FuncionariosConvidados\_Evento

Evento	0..*	FuncionariosConvidados
evento_id	<->	evento_id

### 3.6. Reference NotificacaoConvidados\_FuncionariosConvidados

FuncionariosConvidados	0..*	NotificacaoConvidados
evento_id	<->	evento_id
func_id	<->	func_id

### 3.7. Reference NotificacaoConvidados\_Notificacao

Notificacao	0..*	NotificacaoConvidados
notifica_id	<->	notifica_id

### 3.8. Reference Presenca\_FuncionariosConvidados

FuncionariosConvidados	0..*	Presenca
evento_id	<->	evento_id



func_id	<->	func_id
---------	-----	---------

### 3.9. Reference Venda\_Cliente

Cliente	0..*	Venda
cli_id	<->	cli_id

### 3.10. Reference InteracaoCliente\_Funcionario

Funcionario	0..*	InteracaoCliente
func_id	<->	func_id

### 3.11. Reference InteracaoCliente\_Cliente

Cliente	0..*	InteracaoCliente
cli_id	<->	cli_id

### 3.12. Reference AgendamentoInteracao\_Funcionario

Funcionario	0..*	AgendamentoInteracao
func_id	<->	func_id

### 3.13. Reference AgendamentoInteracao\_Cliente

Cliente	0..*	AgendamentoInteracao
cli_id	<->	cli_id

### 3.14. Reference Cliente\_Funil\_Vendas

Funil_Vendas	0..*	Cliente
funil_id	<->	funil_id

### 3.15. Reference HistoricoFunil\_Cliente

Cliente	0..*	HistoricoFunil
cli_id	<->	cli_id

### 3.16. Reference HistoricoFunil\_Funil\_Vendas

Funil_Vendas	0..*	HistoricoFunil
funil_id	<->	funil_id

### 3.17. Reference ContatoCliente\_Cliente

Cliente	0..*	ContatoCliente
cli_id	<->	Cliente_cli_id

### 3.18. Reference Funcionario\_Funcionario

Funcionario	0..*	Funcionario
func_id	<->	gerente_id

### 3.19. Reference Evento\_Funcionario

Funcionario	0..*	Evento
func_id	<->	organizador_id